

USB Type-C ドッキングステーション

AXELTECH AXDST01

取扱説明書

安全上の注意

この度は、本製品をお買い上げいただき誠にありがとうございます。本製品を安全に正しくお使いいただくために、本書に記載されている警告・注意事項を必ずお読みになり内容をよく理解された上でご使用ください。本書に記載されている警告・注意事項を守らない場合、お客様や第三者の方々への危害（負傷・損傷・死亡）、財産への損害（故障・破損・破壊・損失）を与えたり、その原因となる可能性があります。本来の用途以外、本書に記載以外の方法での使用は絶対におやめください。本来の用途以外の使用に起因するなど、本品の欠陥に基づかない損害について弊社では一切責任を負いかねます。あらかじめご了承ください。

警告

この表示は「取り扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷を負う可能性があります」を意味しています。

- ・本製品の取り付け、取り外しのときには、必ず接続機器の本体および周辺機器メーカーの注意事項に従ってください。
- ・本製品に強い衝撃をあたえないでください。
- ・本製品に水や金属片などの異物が入ったときは、すぐに使用を中止し、接続機器の電源を OFF にしてください。火傷や感電の危険がないかを確認してから、充電アダプターを使用している場合はコンセントから抜き、すべてのケーブルを取りはずしてください。火災や感電や故障の原因になります。
- ・本製品の分解、改造、修理は絶対におやめください。火災や感電や故障の原因になります。
- ・本製品を水に濡らしたり、濡れた手で本製品にふれないでください。ショートや感電の原因となります。
- ・本製品を直射日光の当たる場所や、火のそばや 高温、多湿の場所、高温になった車の中などで使用、保管しないでください。事故や故障の原因になります。
- ・本製品を火の中に入れたり、加熱しないでください。火災や感電や故障の原因になります。
- ・本製品の使用中、保管時に異臭や発熱、変色、変形等の異常を感じた場合、直ちに使用を中止してください。火災や感電や故障の原因になります。
- ・本製品に水や金属片などの異物が付着していないことを確認してご使用ください。腐食、発熱、発煙、発火などによる火災や感電や故障の原因になります。

注意

この表示は「取り扱いを誤った場合、使用者が傷害を負う、または物的損害が発生する可能性があります」を意味しています。

- ・本製品を次のような場所で使用、保管しないでください。
 - 強い磁気が発生する場所
 - 静電気、電気ノイズが発生する場所
 - 結露する場所
 - 漏電または漏水の危険がある場所
 - 高温多湿の場所
 - 直射日光の当たる場所
 - 火気の周辺、熱気のこもる場所
 - ほこりの多い場所
- ・本製品を掃除する際は、乾いた柔らかい布を使用してください。シンナーやベンジンなどの有機溶剤や化学溶剤、化学雑巾は使用しないでください。変色や変形の原因になります。
- ・本製品は防水仕様ではございませんので水などの液体がかかる場所でのご使用、保管はしないでください。
- ・小さなお子様の手の届かない場所に保管してください。思わぬ事故の原因となります。
- ・本製品は安定した場所に設置してください。思わぬ事故の原因となります。
- ・落下、物理的な衝撃による損傷を与えないように慎重に操作してください。
- ・USB 接続端の接続方向を確認してしっかりと装着してください。無理に逆向きに接続しないでください。端子の破損、ショート、火災、故障の原因となります。
- ・装着時のミスや取り外す際に生じた破損・損傷等については一切の責任を負いかねます。

使用上の注意

重要

本製品を使用して接続された機器の破損・損傷・故障・紛失およびデータの消失に関しましては弊社では一切の責任を負いかねます。あらかじめご了承ください。

- ・本製品の取り付け、取り外しをする際は PC やスマートフォン、タブレットおよび周辺機器内（ハードディスクなど）のデータはバックアップをとってください。特に修復再現のできない重要なデータは必ずバックアップをしてください。データの消失、破損した場合、弊社ではを責任負いかねますのであらかじめご了承ください。
- ・本製品は PC やスマートフォン、タブレット本体の USB Type-C ポートに直接接続してください。USB ハブや増設ボードの USB Type-C ポートでは、本製品は使用できません。
- ・本製品の動作環境において、全ての機器について動作保証するものではありません。
- ・デザイン、仕様等は安全性向上、品質改善のため予告なしに変更する場合があります。

USB 機器使用時の注意

- ・接続する USB 機器が正常に動作しない場合は、接続する機器を減らすことで改善する場合があります。
- ・接続する USB 機器によっては電力不足により本製品の動作が不安定になることがあります。その場合は、充電用 USB Type-C ポートに電源アダプターを接続するか、電力消費の大きな USB 機器を取りはずすことで改善されることがあります。
- ・USB 機器の消費電力については各機器の仕様をご確認いただくか、メーカーにお問い合わせください。
- ・USB 機器を接続した状態で、本製品を PC から取り外さないでください。
- ・USB 機器は、データの読み書き中に本製品の USB ポートから取り外さないでください。また、USB 機器に電源スイッチがある場合は、データの読み書き中に OFF にしないでください。本製品の故障やファイルの破損・消失の原因となります。直接 PC やスマートフォン、タブレットに接続しても正常に動作しない USB 機器は、動作の保証は致しかねます。
- ・特定の接続方法、ハードウェア、アプリケーションに依存する機能などは、動作の保証は致しかねます。

映像出力時の注意

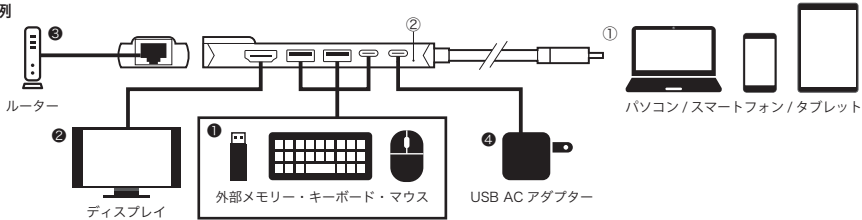
- ・本製品で映像出力を行う際は、機器が Displayport Alternate Mode に対応していることを確認してください。
- ・HDMI 対応ディスプレイ以外には対応していません。
- ・ディスプレイの感度、ケーブルの品質によっては、画質が劣化したり、または表示できない可能性があります。
- ・本製品に接続する HDMI ケーブルは、HDMI ケーブル規格認証済みケーブルを使用してください。
- ・変換コネクタや延長ケーブルを使用してディスプレイを接続した場合は、信号が減衰し正常に動作しない場合があります。
- ・USB Type-C コネクタからの映像出力に対応していない機器の場合、本製品の HDMI ポートは動作しません。
- ・接続する HDMI 対応ディスプレイによっては電力不足により本製品の動作が不安定になることがあります。その場合は、充電用 USB Type-C ポートに電源アダプターを接続することで改善されることがあります。

各部名称と動作

LED (機器に接続すると点灯します)	
①LAN ポート	⑥USB Type-C コネクタ
②HDMI ポート	⑤充電用 USB Type-C ポート
③USB Type-A ポート	④USB Type-C ポート
①LAN ポート	最大 100Mbps 対応の LAN ポートです。 LAN ケーブルを接続し、ルーターやイーサネット対応ハブに接続することができます。
②HDMI ポート	HDMI ケーブルで、HDMI 対応ディスプレイと接続することができます。 マルチディスプレイ・ミラーリングに対応しています。 マルチディスプレイ・ミラーリングについて マルチディスプレイミラーリング 表示方法は PC 側で設定してください。 追加したディスプレイを 1 つの画面として表示するマルチディスプレイと、一台目のディスプレイと同じ画面を表示するミラーリングに対応しています。 ※映像出力を行う際は、機器が Displayport Alternate Mode に対応している必要があります。 ※マルチディスプレイ・ミラーリング機能はスマートフォン・タブレットではご使用頂けません。
③USB Type-A ポート ④USB Type-C ポート	USB3.2(Gen1) に対応した USB Type-A ポートおよび USB Type-C ポートです。 接続したデバイスと最大 5Gbps (理論値) で通信が可能です。 ※USB3.2(Gen1)のご使用には、接続機器・デバイス・ケーブルが USB3.2(Gen1) に対応している必要があります。
⑤充電用 USB Type-C ポート	USB PD 充電 (最大入力: 100W) 対応の充電専用 USB Type-C ポートです。 このポートでパソコンに電源を給電、またはパソコン内蔵バッテリーの充電が可能です。
⑥USB Type-C コネクタ	PC やスマートフォン、タブレットの USB Type-C ポートに接続してください。 (充電出力: 最大 90W)

接続手順

接続例



- 本製品と各機器を接続する前に、接続するすべての機器の電源が切れていることを確認してください。
- ①本製品の USB Type-C コネクタをパソコンやスマートフォン、タブレットの USB Type-C ポートに接続してください。
- ②本製品が自動的に認識され LED が点灯します。macOS/iOS/iPad/iOS/android 機器へのドライバーのインストールは不要です。

Windows パソコン初回接続時には LAN ドライバをインストールしてください。

- ①Windows パソコンに本製品を初回接続するとエクスプローラー>PC に LAN ドライバアイコンが表示されます。
- ②LAN ドライバアイコンをダブルクリックすると、接続パソコンに LAN ドライバがインストールされます。
- ※ユーザーアカウント制御画面が表示された場合は「はい」をクリックします。
- ③ドライバのインストール完了後、本製品の LAN ポートをご使用いただけます。

CD ドライバ：
WCHUSBNC

エクスプローラー>PC に
ドライブとして表示されます。

- 必要に応じて外部機器を接続してください。
- ①USB Type-A ポート / USB Type-C ポートに外部メモリー・キーボード・マウス等の USB デバイスを接続してください。
- ②HDMI ポートにディスプレイを接続してください。
- ③LAN ポートとルーターをイーサネットケーブルで接続してください。
- ④パソコンを本製品経由で充電 / 給電する場合は、充電用 USB Type-C ポートに USB AC アダプターを接続してください。
- ※ケーブルや機器を接続する際は、必ずコネクタの方向を確かめまっすぐに押し込んでください。
- 斜めに押し込んだり抜いたりすると、コネクタ内の端子が曲がる可能性がありますのでご注意ください。
- ※HDMI ポートからの映像出力には接続機器が全て DisplayPort Alternate Mode に対応している必要があります。

製品仕様

[インターフェース]	USB3.2 Gen1 準拠 (USB2.0/1.1 互換)	[HDMI 規格]	1.2 準拠
[最大転送速度]	5Gbps (USB3.2 Gen1 で動作時理論値)	[対応 LAN]	100BASE-TX/10BASE-T
[搭載コネクタ] (アップストリーム)	USB Type-C コネクタ ×1 (充電出力: 最大 90W)	[製品サイズ]	本体: 約 108mm × 約 11mm × 約 33mm ※突起部を含まず ケーブル長: 約 140mm
[搭載ポート] (ダウンストリーム)	USB Type-C ポート ×1 充電専用 USB Type-C ポート ×1 (最大入力: 100W) USB Type-A ポート ×2 HDMI ポート ×1 LAN ポート ×1	[対応機種]	USB Type-C 搭載の Windows パソコン、Mac、iPhone、iPad、Android スマートフォン/タブレット
[映像出力]	対応解像度: 最大 4K/30Hz ※接続機器が DisplayPort Alternate Mode に対応している事	[対応 OS]	Windows 7~11 (64 ビット / 32 ビット) macOS 10.1 以降 iOS 17 以降 iPadOS 13 以降 android 6.0 以降